

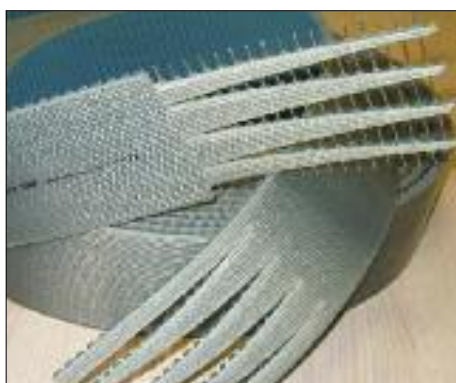
ELATECH® EMF (Mechanical Fastening System) - Giunzione apribile (*patent pending*)

ELATECH® EMF è un sistema di fissaggio meccanico che permette di installare le cinghie rapidamente in molte applicazioni di trasporto, risparmiando tempo e riducendo i costi.



Caratteristiche

- EMF non ha parti metalliche a contatto, pertanto, la trasmissione risulta essere molto silenziosa. Non essendoci parti metalliche esposte, il sistema EMF non danneggia i prodotti trasportati.
- EMF mantiene gli stessi requisiti di diametro minimo di avvolgimento delle cinghie tipo "M" e "V" e può funzionare con galoppini in controflessione.
- EMF è la soluzione ideale per le applicazioni di trasporto con rivestimenti speciali come Linatex, Supergrip, PVC, Fishbone, ecc...
- Grazie al sistema EMF le cinghie con tasselli vengono installate rapidamente, risparmiando tempo e riducendo i costi.
- Durante l'installazione nessuna saldatura è richiesta.
- La cinghia può essere personalizzata a seconda della applicazione necessaria.
- È disponibile in tutti i profili della nostra gamma di cinghie tipo "M" e "V".



Profilo T5

ELATECH® EMF - Modulo

Profilo	Larghezza [mm]	Numero di perni	Max. tensione di lavoro [N]	
T 5	10	5	96	
		8	144	
	16	5	224	
		8	176	
	20	5	232	
		8	176	
	25	5	304	
		8	450	
	32	5	360	
		8	480	
	T 10	16	4	216
			8	320
12			640	
20		4	240	
		8	304	
		11	504	
25		4	304	
		8	504	
		11	680	
32		4	400	
		8	576	
		12	880	
50		4	624	
		8	1120	
		11	1480	
75		4	800	
		8	1600	
		11	1760	
100		4	1040	
		8	2000	
		11	2280	
T 20		25	4	536
			11	1600
		32	4	784
	6		1200	
	50	4	960	
		11	3040	
	75	4	1600	
		11	3560	
	100	4	2130	
		11	7600	
	AT 5	10	5	144
			8	168
16		5	280	
		8	320	
25		5	208	
		8	288	
32		5	320	
		8	380	
50		5	440	
		8	600	
AT 10		16	4	256
			8	500
	12		960	
	20	4	344	
		8	384	
	25	8	624	
		11	904	
	32	4	640	
		8	800	
		12	1200	
	50	4	880	
		8	1680	
		11	2160	
	75	4	1040	
		8	2320	
		11	2640	
	100	4	1440	
		8	2720	
		11	3440	

Profilo	Larghezza [mm]	Numero di perni	Max. tensione di lavoro [N]	
AT 20	25	4	800	
		11	1760	
	32	4	1200	
		6	1520	
	50	4	1600	
		11	4400	
	75	4	1920	
		11	6080	
	100	4	2700	
		11	7700	
	HT 5	10	5	120
			8	168
15		5	168	
		8	240	
20		5	224	
		8	296	
25		5	280	
		8	376	
32		5	320	
		8	510	
50		5	480	
		8	640	
75	4	728		
	8	1096		
100	5	800		
	8	1520		
HT 8	15	5	256	
		8	360	
	20	5	376	
		10	784	
	25	5	400	
		11	960	
	30	5	800	
		10	1440	
	50	14	2080	
		22	2300	
	75	5	1320	
		10	2400	
85	9	2320		
	14	2880		
100	5	1760		
	10	3200		
140	10	3600		
	14	3600		
HT 14	40	5	1120	
	55	5	1600	
	85	5	2400	

Profilo	Larghezza [mm]	Numero di perni	Max. tensione di lavoro [N]
RP 5	10	5	120
		8	168
	15	5	224
		8	296
	20	5	280
		8	376
	25	5	320
		8	510
	32	5	480
		8	640
	50	4	728
		8	1096
75	4	728	
	8	1096	
100	5	800	
	8	1520	
RP 8	15	5	256
		8	360
	20	5	376
		10	784
	25	10	784
		14	960
	30	5	400
		11	960
	50	5	800
		10	1440
	75	14	2080
		22	2300
85	5	1320	
	10	2400	
100	14	2880	
	9	2320	
140	5	1760	
	10	3200	
140	14	3600	
	14	3600	
RP 14	40	5	1120
	55	5	1600
	85	5	2400

Profilo	Larghezza [mm]	Numero di perni	Max. tensione di lavoro [N]
ST 5	10	5	120
		8	168
	15	5	224
		8	296
	20	5	280
		8	376
	25	5	320
		8	480
	32	5	480
		8	640
	50	4	728
		8	1096
75	4	728	
	8	1096	
100	5	800	
	8	1520	
ST 8	15	5	256
		8	360
	20	5	376
		10	784
	25	14	960
		14	960
	30	5	400
		11	960
	50	5	800
		10	1440
	75	14	2080
		22	2300
85	5	1320	
	10	2400	
100	14	2880	
	9	2320	
140	5	1760	
	10	3200	
140	14	3600	
	14	3600	
ST 14	40	5	1120
	55	5	1600
	85	5	2400
L	12,7	4	144
	19,05	5	256
	25,4	5	288
	38,1	5	480
	50,8	5	560
	76,2	5	1000
H	101,6	5	1200
	12,7	3	120
	19,05	4	240
	25,4	4	304
	38,1	4	520
	50,8	4	640
XH	76,2	4	880
	101,6	4	1120
XH	50,8	10	3060